

## BAB III METODE PENELITIAN

### A. Jenis dan Pendekatan Penelitian

Adapun penelitian skripsi yang dilakukan oleh penulis merupakan jenis penelitian lapangan (*field research*), yakni penelitian yang dilakukan dengan sasaran penelitiannya masyarakat, baik masyarakat secara umum, seperti siswa atau mahasiswa, pegawai negeri sipil, pedagang, petani, dan sebagainya maupun masyarakat khusus, yaitu hanya salah satu kelompok masyarakat yang menjadi sasaran penelitiannya.<sup>1</sup> Sedangkan pendekatan yang digunakan penulis yaitu pendekatan metode kuantitatif, penelitian kuantitatif pada hakekatnya adalah menekankan analisisnya pada data-data numerical (angka) yang diolah dengan metode statistic deskriptif.<sup>2</sup> Adapun pengertian statistic deskriptif yaitu kegiatan statistic yang dimulai dari menghimpun data, menyusun atau mengukur data, mengolah data, menyajikan dan menganalisa data angka guna memberikan gambaran tentang suatu gejala, peristiwa atau keadaan.<sup>3</sup> Dengan menggunakan pendekatan penelitian kuantitatif maka data-data yang diperoleh dari lapangan diolah menjadi angka-angka. Kemudian angka-angka tersebut diolah menggunakan metode statistic deskriptif untuk mengetahui hasil olah data yang diinginkan.

### B. Subyek Penelitian

Subyek penelitian merupakan pihak-pihak yang dijadikan sebagai sample dalam sebuah penelitian. Dalam hal ini juga membahas karakteristik subyek yang digunakan dalam penelitian yakni mahasiswa penghafal Al-Qur'an Ilmu Al-Qur'an dan Tafsir IAIN Kudus.

---

<sup>1</sup> Asep Hermawan dan Husna Laila Yusran, *Penelitian Bisnis Pendekatan Kualitatif*, (Depok: Kencana, 2017), 5-6.

<sup>2</sup> Saifuddin Azwar, *Metode Penelitian*, (Yogyakarta: Pustaka Belajar, 1997), 5.

<sup>3</sup> Hartono, *Statistik untuk Penelitian*, (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2010), 2.

### C. Sumber Data

Adapun data yang di dapatkan oleh peneliti bersumber dari:

1. Sumber data primer didapatkan dari hasil menyebar kuesioner kepada mahasiswa penghafal Alqur'an prodi Ilmu Alqur'an dan Tafsir yang menggunakan Aplikasi Alqur'an Digital.
2. Data skunder melalui literature tertulis yang diperoleh dari berbagai sumber yang relevan. Data sekunder ini diperoleh dari pihak-pihak lain yang tidak langsung seperti data dokumentasi dan data lapangan dari arsip yang dianggap penting. Sebagian data sekunder dalam penelitian ini adalah data dokumentasi, arsip-arsip dan data mahasiswa yang menggunakan Aplikasi Alqur'an Digital sebagai media menghafal dan muroja'ah.

### D. Populasi dan Sampel

#### 1. Populasi

Populasi adalah seluruh kumpulan elemen yang menunjukkan ciri-ciri tertentu yang dapat digunakan untuk membuat kesimpulan. Jadi, kumpulan elemen itu menunjukkan jumlah, sedangkan ciri-ciri tertentu menunjukkan karakteristik dari kumpulan itu.<sup>4</sup> Populasi dalam penelitian ini adalah mahasiswa penghafal Al-Qur'an Progam Studi Ilmu Al-Qur'an dan Tafsir IAIN Kudus.

#### 2. Sampel

Sampel merupakan bagian dari populasi yang diambil melalui cara-cara yang juga memiliki karakteristik tertentu yang dianggap bisa mewakili populasi. Teknik yang digunakan dalam penentuan sampel yaitu dengan menggunakan metode simple random sampling.<sup>5</sup>

---

<sup>4</sup> Anwar Sanusi, *Penelitian Pendidikan*, (Bandung: Alfabeta, 2013), 193

<sup>5</sup> Noor Juliansyah, *Metodologi Penelitian*, (Jakarta: Kencana PERNADAMEDIA Group, 2014), 157.

### E. Tehnik Pengumpulan Data

Adapun yang peneliti gunakan dalam tehnik pengumpulan data adalah sebagai berikut:

*Pertama*<sup>6</sup>, dalam mengumpulkan data pendukung penelitian, maka peneliti memilih menggunakan cara klasik dengan mengumpulkan data berdasarkan observasi yang dinilai sangat efektif dan efisien untuk mengkaji sebuah problematika yang berdasarkan sebuah proses dan perilaku sebuah obyek. Menggunakan metode ini berarti menggunakan mata dan telinga sebagai jendela untuk merekam data. Metode ini digunakan untuk mengamati langsung proses penelitian yang dilakukan penulis. Adapun observasinya dilakukan di Kampus IAIN Kudus dengan subyek Mahasiswa Ilmu Alqur'an dan Tafsir yang menggunakan Alqur'an Digital sebagai murojaah.

*Kedua*, Kuesioner (angket). Yaitu cara pengumpulan data dengan menggunakan daftar pertanyaan/angket atau daftar isian terhadap obyek yang diteliti (populasi).<sup>7</sup>

*Ketiga*,<sup>8</sup> Kecenderungan yang sering terjadi bagi peneliti pemula adakah tidak melewati tahapan ini dengan baik, Kegiatan ini tidak bisa dipandang remeh, Penelitian yang bertujuan untuk membuktikan keberadaan hipotesis, bahkan yang terhimpun melalui kajian literatur dapat digunakan untuk membangun hipotesis yang kokoh, sehingga kecil kemungkinan hipotesis tidak terbukti. Untuk penelitian-penelitian yang menggunakan hipotesis "sambil jalan" (seperti pendekatan studi kasus. Pendekatan etnografi) bahan hasil kajian literatur bermanfaat untuk memberikan wawasan tentang obyek kajian dan membimbing arah penelitian. Untuk menunjang pengumpulan data, penulis memilih menggunakan beberapa referensi berdasarkan literasi-literasi pendukung yang

---

<sup>6</sup> Suwartono, *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian*, (Yogyakarta: CV ANDI OFFSET, 2014), 41.

<sup>7</sup> Leni Masnidar Nasution, STATISTIK DESKRIPTIF, STAI Serdang Lubuk Pakam, *Jurnal Hikmah*, Volume 14, No. 1, Januari-Juni 2017, ISSN: 1829-8419, 50.

<sup>8</sup> Farida Nugrahani, *Metode Penelitian...*, 149.

berkaitan dengan pemaparan materi Alqur'an Digital dengan manfaat yang dihadirkan oleh Qur'an Digital.

Dan yang *Keempat*,<sup>9</sup> Peneliti menggunakan interaksi verbal atau lisan untuk mendapatkan informasi atau data. Wawancara memungkinkan kita menyusup ke dalam "alam" pikiran orang lain, tepatnya hal-hal yang berhubungan dengan perasaan, pikiran, pengalaman, pendapat, dan lainnya yang tidak bias diamati. Melalui metode ini kemudian dapat diketahui bagaimana cara pandang subjek terhadap Alqur'an digital. Adapun Mahasiswa yang di wawancarai adalah Mahasiswa yang sudah menggunakan Aplikasi Alqur'an Digital lebih dari satu tahun, dan Mahasiswa yang sudah mempunyai hafalan lebih dari lima jus.

#### **F. Pengujian Keabsahan Data**

Uji keabsahan data dalam penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Pendekatannya yaitu menjelaskan penyebab fenomena social melalui pengukuran obyek dan analisis. Sifat penelitiannya yaitu behavioristic-mekanistik-empiristik. Menurut tujuannya metode ini untuk menunjukkan hubungan antara variable; menguji teori; mencari generalisasi yang mempunyai nilai prediktif. Teknik penelitian metode kuantitatif menggunakan eksperimen; survei; kuesioner; observasi dan wawancara terstruktur. Ketika data sudah terkumpul proses selanjutnya akan dianalisis. Kegiatan ini disebut dengan proses penelitian deskriptif dengan sistematika tertentu. Langkah-langkahnya antara lain: data statistik.<sup>10</sup>

Selanjutnya yaitu dengan memilih data, membaca data yang terpilih, selanjutnya koding atau data tema dan Penjelasan penggunaan, pengetahuan, pemahaman, dan perilaku atas aplikasi Alqur'an Digital. Wujud dari penelitian ini adalah, peneliti dan pembaca akan lebih mengetahui bagaimana dampak baik atau buruk ketika seseorang menggunakan Aplikasi Alqur'an Digital.

---

<sup>9</sup> Farida Nugrahani, *Metode Penelitian...*, 48.

<sup>10</sup> Andi Prastowo, *Memahami Metode-Metode Penelitian Suatu Tinjauan Teoretis dan Praktis*, (Yogyakarta: AR-RUZ MEDIA, 2016), 51-52.

### G. Teknik Analisis Data

Jika data-data sudah terkumpul maka proses selanjutnya akan dianalisis. Adapun jenis penelitian ini menggunakan analisis kuantitatif sebagai ciri has penelitian deskriptif, metode analisis kuantitatif ini pada dasarnya adalah untuk mendapatkan gambaran sistematis mengenai isi suatu dokumen, yaitu ketika dilakukan dengan metode historis, dinilai kurang tepat. Caranya, dokumen tersebut diteliti isinya, diklasifikasi menurut kriteria atau pola tertentu dan di analisis atau di nilai.<sup>11</sup>

Aktivitas ini disebut dengan proses penelitian deduktif, dengan sistematika tertentu. Langkah-langkahnya antara lain: data mentah seperti, transkrip hasil wawancara, catatan pengamatan, kuesioner/angket, aplikasi Alqur'an Digital.

Untuk teknik penulisan skripsi ini mengacu pada Buku Pedoman Penulisan karya Ilmiah Fakultas Ushuluddin dan Buku Pedoman Akademik IAIN Kudus 2020.

---

<sup>11</sup> Andi Prastowo, *Memahami Metode-Metode...*, 214.